

SÉANCE DU 23 JUIN 1911

PRÉSIDENTE DE M. ED. JEANPERT, VICE-PRÉSIDENT.

M. F. Camus, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la dernière séance, dont la rédaction est adoptée.

M. G. Maire, récemment admis, a adressé une lettre de remerciement à la Société.

DONS FAITS A LA SOCIÉTÉ

- Beauverie (J.), *Les Champignons dits Ambrosia*.
— *Étude histologique et cytologique du Merulius lacrymans*.
— *Allocution prononcée à la Société botanique de Lyon*.
— *La signification des corpuscules métachromatiques dans les cellules des céréales infectées par la Rouille*.
— *La pourriture des Roses*.
— *L'hypothèse du mycoplasma et les corpuscules métachromatiques*.
Blaringhem (L.), *L'amélioration des crus d'Orges*.
— *Parthénogénèse des végétaux supérieurs*.
— *Mutation et traumatismes*.
— *Les mutations de la Bourse-à-pasteur*.
Coventry (B.), *Report on the Progress of Agriculture in India for 1909-10*.
Fouillade (A.), *Note sur l'Hordeum secalinum*.
— *Sur les Agrostis alba, castellana et vulgaris*.
Gola (G.), *Le Avene piemontesi della Sez. « Avenastrum » Koch*.
— *Sopra una nuova pianta infesta alle risaie del Vercellense*.
Hue (Abbé), *Monographia generis Solorinæ Ach.*
Jeanpert (H.-E.), *Vade-mecum du botaniste dans la région parisienne*.
Lecomte (H.), *Notulæ systematicæ, II, 1*.
— *Flore générale de l'Indo-Chine, fasc. 6*.
— *La Chute des fleurs*.
Lesage (P.), *Notes biologiques sur le Pellia epiphylla*.
Lignier (O.), *Cycadoidea Fabre-Tonnerei sp. nov.*
— *Essai sur l'Évolution morphologique du Règne végétal*.

Lignier (O.) et Tison (H.), *Les Gnétales sont des Angiospermes apétales.*

Maire (R.), *Notes critiques sur quelques Champignons récoltés pendant la Session de Dijon par la Société Mycologique de France* (octobre 1909).

Maire (R.) et Tison (A.), *Recherches sur quelques Cladochytriacées.*

— *Sur quelques Plasmodiophoracées non hypertrophiantes.*

— *Nouvelles recherches sur les Plasmodiophoracées.*

Pampanini (R.), *La Woodwardia radicans Sm. a Ferrara e qualche altra felce della penisola di Sorrento.*

— *L'excurzione botanica di Pierr' Antonio Micheli all' isola della Gorgona nel 1704.*

— *Alcune varietà e forme nuove o poco note.*

— *Le piante vascolari raccolte dal Rev. P. C. Silvestri nell' Hu-peh durante gli anni 1904-1907.*

Pasquale (F.), *Del fulcro germinale nelle pianticelle in germinazione.*

— *Ancora del fulcro germinale e sua funzione biologica.*

Posada (Andres), *Estudios científicos.*

Puran Singh, *Note on calorimetric tests of some Indian woods.*

Rose (J.-N.), *Studies of Mexican and Central American Plants*, n° 7.

Rufz de Lavison (J. de), *Du mode de pénétration de quelques sels dans la plante vivante.*

— *Essai sur une théorie de la nutrition minérale des plantes vasculaires basée sur la structure de la racine.*

Saccardo (P.-A.), *Sylloge Fungorum*, XX.

Sargent (Ch. Sprague), *Trees and Shrubs*, II, III.

Schellenberg (H.-C.), *Die Brandpilze der Schweiz.*

Setten (D.-J.-G. van), *Eenige gegevens voor de Katoencultuur in Nederlansch-Oest-Indië.*

Virieux (J.), *Quelques observations sur l'Asaret d'Europe.*

— *Note sur le Dichotomosiphon tuberosus (A. Br.) Ernst. et le Mischococcus confervicola Næg.*

Wettstein (R. von), *Handbuch des Systematischen Botanik*, 2° Aufl., 2° Häfte.

Magnin (Ant.), *Charles Nodier, botaniste.*

Müller (Karl), *Die Lebermoose* (Rabenhorst's Kryptogamen-Flora).

Bulletin de l'Académie internationale de Géographie botanique, XX.

Bulletin de la Société d'Histoire naturelle des Ardennes, XV, 1908.

Revue horticole. Journal de la Société d'Horticulture et de Botanique des Bouches-du-Rhône, nos 681-684.

Revue scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, XXIV, 1901, n° 1.

Revue scientifique du Limousin, nos 221-222.

Mémoires de la Société nationale d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers, 5^e série, XIII, 1910.

Bulletin de l'Association pyrénéenne pour l'échange des plantes, 21^e année, 1910-1911.

Journal of Genetics, I, 2.

Annales mycologici, IX, 3.

Sitzungsberichte der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften, I-XXII.

Sitzungsberichte der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien, CXIX, 7-10, CXX, 1-2.

Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern, 1910.

Botanikai Közlemények, 1911, 1-2.

Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de l'Afrique du Nord, I, 1909-10

Indian Forest Memoirs, II, 1.

Forest Bulletin, 1911, 2 et 3.

Memoirs of the Department of Agriculture in India, IV, 1.

Contributions from the United States National Herbarium, XIII, 8.

Revista de la Facultad de Letras y Ciencias de la Habana, XI, 3.

Bulletin de l'Agriculture aux Indes néerlandaises, XLV.

M. Luizet fait passer sous les yeux des membres présents une série d'échantillons desséchés, de préparations et de dessins de Saxifrages et fait la communication suivante :

Contribution à l'étude des Saxifrages du groupe des *Dactyloides* Tausch.

(Suite);

PAR M. D. LUIZET.

(6^e article.)

Le *Saxifraga geranioides* L. est assurément, de tous les *Dactyloides*, le plus répandu dans la partie orientale de la chaîne des Pyrénées; on le rencontre à chaque pas et très souvent dans le voisinage d'autres espèces, plus ou moins communes dans la Cerdagne, le Conflent, le Capsir, le Llaurenti, etc., c'est-à-dire